



- * Valor Estimado
- ** Existência de Reservatório à Jusante

POPULAÇÃO U	JRBANA (hab)	SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO				NOTAS	SITUAÇÃO	SISTEMA MARILUZ	
		Fossa Séptica	Reator Aeróbio	Valo de Oxidação	Leito de Secagem de Lodo	Córrego	Obs.: Tratamento preliminar já considerado nas ETE's Qaf = vazão afluente		Município: Mariluz
Bairro/Distrito/ Povoado	De 50.000 a 250.000	Fossa-Filtro	Reator Anaeróbio / UASB	Lagoas de Estabilização	ETEs de Pequeno	Emissário Submarino	Qef = vazão efluente Qproj = vazão de projeto		Estado: Paraná
	41			Estabilização	Porte	Esgoto	Qeb = vazāo de esgoto bruto		Operador: SANEPAR
n'n v	~~~	Físico-Químico	Filtro Aeróbio	Terras Úmidas Fluxo Subsuperficial	Estação de Bombeamento de Esgoto	Remanescente	Qref = vazão de referência Efad = eficiência adotada (projeto, operação ou literatura)	A CONTRACTOR OF THE PARTY OF TH	Data: Abril/2016
Até 5.000	De 250.000 a 1.000.000	MBBR	Filtro Anaeróbio	Desaguamento (filtro-prensa/	Corpo Receptor	Sistema Existente	ETE = estação de tratamento de esgoto	STATE OF THE PARTY	
N 1000			1 That o Anacrobio	(filtro-prensa/ centrífuga)	(Lago)	Sistema Planejado	DBO = demanda bioquímica de oxigênio População urbana: fonte SNIS 2013		
De 5.000 a	Mais de	Decantador Primário	Filtro Aerado Submerso	Decantador Secundário	Corpo Receptor (Rio) ETE / Sistema	Sol. individual: remoção adotada = 60%	<u>~</u>	cobrape
50.000	1.000.000	•	Submerso	Securidano	8	Desativado	(%) = parcela do esgoto total produzido		